

# ČESKOSLOVENSKÁ STÁTNÍ NORMA

MDT 614.8:674.05:  
:621.934

Schválena: 17.8.1987



## Dřevozpracující zařízení BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY PRO KOTOUČOVÉ A VÁLCOVÉ PILY

**ČSN 49 6105\***

JK 519 4

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Woodworking machines. Safety code for circular saws and cylinder saws.

V této normě jsou zapracovány údaje z ST SEV 4859-84 Pracovní ochrana. Dřevoobráběcí stroje. Požadavky bezpečnosti na konstrukci pil kotoučových.

Ve smluvně právních vztazích při hospodářské a vědeckotechnické spolupráci mezi státy, které normu RVHP schválily, se používá (v odvolávkách, citacích a odkazech) přímo norma RVHP.

Ustanovení souhlasná s ST SEV 4859-84 jsou po levé straně označena čarou.

Norma platí pro kotoučové a válcové pily podle ČSN 49 6005.

Tato norma se musí používat společně s ČSN 49 6100 (ST SEV 2156-80).

### I. NÁZVOSLOVÍ

- 1.** Pilový kotouč - rotační řezný nástroj s více řeznými hranami tvaru kruhového listu se zuby na obvodě, určený pro strojní řezání dřeva a materiálů na bázi dřeva.
- 2.** Hrotnice pilových kotoučů - myšlená kružnice, na níž leží hrotný zub.
- 3.** Rozvod pilového kotouče - velikost vychýlení hrotů (ostří) zubů od roviny boku pilového kotouče.
- 4.** Pilový válec - rotační řezný nástroj s více řeznými hranami (tvaru tenkostěnného válce se zuby na

čele, určený na strojní řezání dřeva a materiálu na bázi dřeva.

**5. Na doplněk.**

Nahrazuje ČSN 49 6105  
z 3.8.1977

Účinnost od:  
1.7.1988

29300

---

**-- Vynechaný text --**